

# Baumhasel

## Corylus colurna L. Birkengewächs Betulaceae

Vorkommen: Südosteuropa und Kleinasien, von Bosnien bis Afganistan

Allgemeine Merkmale:

Baumhöhe: 10 bis 25 m, wipfelschäftig (Herkunft!)

Blätter: herzförmig, doppelt gesägt

Rinde: hellgraue Schuppenborke

Holz: Kernholz hellrot, Verwendung wie Walnussholz

Fruchtstand in Büscheln von 5-16 Nüssen, klein, guter Geschmack.

Standortsansprüche:

Liebt trockene nährstoffreiche Böden, auch auf Kalk - Hangschutt –Böden, frosthart.

Robust gegen Streusalzschäden, deshalb beliebter Alleebaum in den Städten.

Durch ihre Trockenheit Resistenz ist der Baumhasel eine interessante Baumart für den zu erwartenden Klimawandel.

Versuchsanbauten sind wichtig für die Überprüfung der waldbauliche Eignung in Deutschland.